| 今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。

PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人

REC'D 27	MAY	2004
MINO		PCT

の審類記号 DC0046				
国際出願番号 PCT/JP03/13548	国際出願日 (日.月.年) 23	. 10. 2003	優先日 (日.月.年) 23.	10. 2002
国際特許分類 (IPC) Int. C	1' C12P21/02, C12N	9/24, C12Q1/34, G01N	33/68	
出願人 (氏名又は名称)	第一化学薬	品株式会社		
1. この報告書は、PCT35条に基づき 法施行規則第57条 (PCT36条)の	きこの国際予備審査 り規定に従い送付す	機関で作成された国際・ る。	予備審査報告である。	
2. この国際予備審査報告は、この表紙を	を含めて全部で _	4 ~	ジからなる。	
3. この報告には次の附属物件も添付される		ప		
補正されて、この報告の基础 囲及び/又は図面の用紙(1	楚とされた及び/又≀ P C T規則70. 16及ひ	はこの国際予備審査機 「実施細則第607号	関が認めた訂正を含む :照)	明細魯、請求の範
第 I 欄 4 及び補充欄に示し 国際予備審査機関が認定した		における国際出願の開	示の範囲を超えた補正	を含むものとこの
b × 電子媒体は全部で 配列表に関する補充欄に示す。 ブルを含む。(実施細則第80	ように、コンピュー :	1 枚 夕読み取り可能な形式!	(電子媒体の程 こよる配列表又は配列	重類、数を示す)。 表に関連するテ−
4. この国際予備審査報告は、次の内容を				
 ※ 第 I 欄 国際予備審査報 第 I 欄 優先権 第 II欄 新規性、進歩性 第 IV欄 発明の単一性の ※ 第 V欄 PCT35条(2) 	:又は産業上の利用可 欠如			貝盤 それを取ぐ
けるための文献	及び説明 献			70/74 C402 3201
国際予備審査の請求書を受理した日		园 欧子. 佐笠木却 4 ~	(c.c.)	
12.02.2004			0 4	
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP)		特許庁審査官(権限の	のある職員)	4B 3227
郵便番号100-8915 田中 耕一郎 東京都千代田区館が関三丁目4番3号				
STOCKED C CAMPAGNA NAME OF M. 20.18	- - ∵	電話番号 03-3	581-1101 内	線 3488

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/13548

第I欄 報告の基礎		
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除く	ほか、国際出願の官語を基礎	夢とした。
この報告は、	である。 査	
2. この報告は下記の出願魯類を基礎とした。 (法第 た差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、	6条(PCT14条)の規定 この報告に添付していない。	Eに基づく命令に応答するために提出され)
× 出願時の国際出願書類	•	
明細告第ページ、第ページ*、第ページ*、	出願時に提出されたもの	・ _付けで国際予備審査機関が受理したもの _付けで国際予備審査機関が受理したもの
請求の範囲 第	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基っ	付けで国際予備審査機関が受理したもの
第	出願時に提出されたもの	付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
× 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。		付けで国際予備審査機関が受理したもの .
3.	ページ 項 ページ/図 酸すること)	
4. この報告は、補充欄に示したように、この報告 えてされたものと認められるので、その補正が	告に添付されかつ以下に示し がされなかったものとして作	た補正が出願時における開示の範囲を越 成した。 (PCT規則70.2(c))
□ 明細書 第 □ 請求の範囲 第 □ 図面 第 □ 配列表(具体的に記載すること) □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載	ページ 項 ページ/図 歳すること)	
* 4. に眩当する場合、その用紙に"superseded"と	記入されることがある。	

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/13548

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用で それを裏付ける文献及び説明	可能性についての法第12条 (P(CT35条(2)) に定める見解	
1. 見解			
新規性 (N)	請求の範囲 請求の範囲	1 – 9	有 無
進歩性(IS)	請求の範囲	1-9	
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-9	

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献1:JP 2001-54398 A (旭化成工業株式会社) 2001.02.27 (ファミリーなし)

文献2: JP 11-155579 A (キッコーマン株式会社) 1999.06.15 (ファミリーなし)

文献 3: JP 2001-95598 A (キッコーマン株式会社) 2001.04.10 & WO 01/025475 A1 & EP 1223224 A1

請求の範囲1~9に係る発明は、国際調査に引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。

配列表に関する補充権	N		
第1欄2.の続き			
1. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に必要なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき国際子儒報告を作成した。			
a. タイプ	×	配列表	
		配列表に関連するテーブル	
b. フォーマット		書面	
	×	コンピュータ読み取り可能な形式	
c. 提出時期		出願時の国際出願に含まれる	
	×	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された	
		出願後に、調査又は予備審査のために、この国際機関に提出された	
		付けで、この国際予備審査機関が補正*として受理した	
2. × さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述春の提出があった。			
3. 補足意見:			
	•		
		·	
		,	
*第I欄4.に該当す	る場合	、差替える配列表又は配列表に関連するテープルに"superseded"と配入されることがある。	